

BAXI

LA NUEVA CLIMATIZACIÓN



AIRE ACONDICIONADO

la belleza del silencio

LA NUEVA CLIMATIZACIÓN

Somos una compañía líder en sistemas de climatización para el hogar. Desarrollamos soluciones eficientes e innovadoras, priorizando el uso de energías renovables con el objetivo de impulsar el ahorro energético, sin renunciar a un atractivo diseño de nuestros productos e incorporar las mejores prestaciones.

En el año 2005, BAXI adquirió la división de calefacción de ROCA, compañía pionera en la introducción de la calefacción en España en el año 1917, convirtiéndose así en la empresa de referencia del sector en la Península Ibérica. Actualmente, se encuentra integrada en el grupo BDR Thermea, presente en más de 70 países. Estamos a tu disposición en nuestras sedes corporativas de Madrid, Barcelona y Lisboa.

BAXI



ÍNDICE

Aire Acondicionado BAXI	4
Tabla resumen de los modelos	6
Gama doméstica	8
QUILAK	8
ANORI Mono	12
ANORI Multi	16
Gama comercial	20
NANUK Conducto	22
NANUK Cassette	24
NANUK Suelo-Techo	26

SOLUCIONES PARA TODO TIPO DE ESPACIOS

Porque no todos los espacios son iguales, en BAXI disponemos de una amplia gama de equipos de aire acondicionado para cualquier tipo de instalación: todo tipo de equipos domésticos y comerciales, en formatos pared, suelo-techo, cassette y conducto combinables.



NUESTRO OBJETIVO: TU CONFORT

Focalizamos nuestros esfuerzos en incorporar las funciones más novedosas a nuestros equipos y ofrecerte las mejores soluciones para tu confort.

VUESTRA CONFIANZA, NUESTRA RIQUEZA

BAXI pertenece al grupo BDR Thermea, un referente en Europa en la fabricación y en la comercialización de equipos de climatización con más de 100 años de experiencia.



MÁS AHORRO

Todos los equipos de aire acondicionado BAXI disponen del sistema ULTRA DC Inverter, que adapta continuamente su funcionamiento a la potencia real que necesita el usuario, para conseguir operar en todo momento a niveles máximos de eficiencia.



UN MAYOR CONTROL PARA MÁS PRESTACIONES

La avanzada tecnología de los equipos de aire acondicionado BAXI permite optimizar su funcionamiento para conseguir mayores niveles de confort y eficiencia gracias a su avanzada lógica de control, guiada por múltiples sensores de temperatura.

FIABILIDAD RIMA CON TRANQUILIDAD

Uniando la tecnología más avanzada a la calidad de materiales se consigue una gran fiabilidad. Y como nuestros productos son tan fiables, transmiten una gran tranquilidad porque se evitan reparaciones y complicaciones desagradables y molestas.



TABLA RESUMEN DE LOS MODELOS

	Descripción	Nombre	Capacidad Nominal Refrigeración [kW]	Capacidad Nominal Calefacción [kW]	SEER/SCOP	Clasificación Energética Refrigeración/Calefacción
QUILAK	Conjunto Pared	DSG25	2,70	3,20	8,50/4,60	A+++/A++
		DSG35	3,50	4,20	8,50/4,60	A+++/A++
ANORI Mono	Conjunto Pared	LSG25	2,55	2,65	6,50/4,20	A++/A+
		LSG35	3,60	3,70	6,18/4,22	A++/A+
		LSG50	5,30	5,40	6,10/4,00	A++/A+
		LSG70	7,03	7,05	6,10/4,00	A++/A+
ANORI Multi	Unidad exterior 2x1	LSGT40-2M	4,10	4,80	6,15/4,05	A++/A+
		LSGT50-2M	5,30	5,60	7,08/4,06	A+++/A+
	Unidad exterior 3x1	LSGT60-3M	6,20	6,60	6,45/4,39	A++/A+
		LSGT70-3M	7,90	8,20	6,29/4,04	A++/A+
	Unidad exterior 4x1	LSGT100-4M	10,50	11,00	6,20/4,00	A++/A+
	Unidad exterior 5x1	LSGT125-5M	12,00	13,00	6,10/4,00	A++/A+
	Unidad Interior Pared	LSGNW20	2,05	2,15	-	-
		LSGNW25	2,55	2,65	-	-
		LSGNW35	3,60	3,70	-	-
		LSGNW50	5,30	5,40	-	-
	Unidad Interior Conducto	LSGND25-XM	2,60	2,90	-	-
		LSGND35-XM	3,60	4,00	-	-
		LSGND50-XM	5,10	5,80	-	-
	Unidad Interior Suelo-Techo	LSGNC25-XM	2,80	3,00	-	-
		LSGNC35-XM	3,60	3,90	-	-
		LSGNC50-XM	5,30	5,80	-	-
	Unidad Interior Cassette	LSGNK25-XM	2,80	3,00	-	-
		LSGNK35-XM	3,60	3,90	-	-
		LSGNK50-XM	5,00	5,60	-	-
NANUK Mono	Conjunto Conducto	RZGD50	5,00	5,60	6,20/4,00	A++/A+
		RZGD70	7,00	8,00	6,10/4,00	A++/A+
		RZGD100	10,55	11,15	6,10/4,10	A+++/A+
		RZGD120	12,10	13,50	6,10/4,10	A+++/A+
		RZGD140	14,00	16,00	6,10/4,00	A+++/A+
	Conjunto Cassette	RZGK35	3,60	4,20	6,20/4,10	A++/A+
		RZGK50	5,00	5,60	6,30/4,00	A++/A+
		RZGK70	7,00	8,00	6,50/4,20	A+++/A+
		RZGK100	10,55	11,15	6,10/4,00	A+++/A+
		RZGK120	12,11	13,50	6,10/4,00	A+++/A+
		RZGK140	14,00	16,00	6,10/4,00	A+++/A+
	Conjunto Suelo-Techo	RZGC50	5,00	5,60	6,10/4,10	A+++/A+
		RZGC70	7,00	8,00	6,30/4,10	A+++/A+
		RZGC100	10,55	11,15	6,10/4,00	A+++/A+
		RZGC120	12,10	13,50	6,10/4,00	A+++/A+
		RZGC140	14,00	16,00	6,10/4,00	A+++/A+

Tensión/Fases - Intensidad Máxima [V/F-A]	Dimensiones unidad interior ancho x fondo x alto [mm]	Dimensiones unidad exterior ancho x fondo x alto [mm]	Diámetro de tubería líquido-gas	Longitudes máx. tubería horizontal/vertical [m]
220-240/1 -8,00	970/315/235	802/535/298	1/4"-3/8"	22/12
220-240/1 -8,00	970/315/235	802/535/298	1/4"-3/8"	22/12
220-240/1 -8,00	800/300/198	720/540/260	1/4"-3/8"	20/10
220-240/1 -9,50	800/300/198	720/540/260	1/4"-3/8"	20/10
220-240/1 -12,00	970/315/235	802/535/298	1/4"-1/2"	25/15
220-240/1 -16,00	1100/330/235	900/681/343	1/4"-1/2"	25/15
220-240/1 -10,00	-	800/545/315	2x{1/4"}-2x{3/8"}	40/15
220-240/1 -11,00	-	800/545/315	2x{1/4"}-2x{3/8"}	40/15
220-240/1 -13,00	-	834/655/328	3x{1/4"}-3x{3/8"}	60/15
220-240/1 -16,00	-	834/655/328	3x{1/4"}-3x{3/8"}	60/15
220-240/1 -23,50	-	985/808/395	4x{1/4"}-4x{3/8"}	80/15
220-240/1 -24,50	-	985/808/395	5x{1/4"}-5x{3/8"}	80/15
-	800/300/198	-	1/4"-3/8"	-
-	800/300/198	-	1/4"-3/8"	-
-	800/300/198	-	1/4"-3/8"	-
-	970/315/235	-	1/4"-1/2"	-
-	700/470/200	-	1/4"-1/2"	-
-	700/470/200	-	1/4"-1/2"	-
-	1000/470/200	-	1/4"-1/2"	-
-	929/660/205	-	1/4"-1/2"	-
-	929/660/205	-	1/4"-1/2"	-
-	929/660/205	-	1/4"-1/2"	-
-	570/570/260	-	1/4"-1/2"	-
-	570/570/260	-	1/4"-1/2"	-
-	570/570/260	-	1/4"-1/2"	-
220-240/1 -12,00	1000/700/245	800/315/545	1/4"-1/2"	30/20
220-240/1 -16,00	1000/700/245	900/350/700	3/8"-5/8"	50/25
220-240/1 -23,50	1400/700/245	970/395/805	3/8"-5/8"	65/30
220-240/1 -24,90	1400/700/245	970/395/805	3/8"-5/8"	65/30
380-415/3 -11,00	1400/700/245	940/370/1325	3/8"-3/4"	65/30
220-240/1 -11,00	570/570/260	800/315/545	1/4"-1/2"	25/10
220-240/1 -12,00	570/570/260	800/315/545	1/4"-1/2"	30/20
220-240/1 -16,00	835/835/250	900/350/700	3/8"-5/8"	50/25
220-240/1 -23,50	835/835/290	970/395/805	3/8"-5/8"	65/30
220-240/1 -24,90	835/835/290	970/395/805	3/8"-5/8"	65/30
380-415/3 -11,00	835/835/290	940/370/1325	3/8"-3/4"	65/30
220-240/1 -12,00	930/660/205	800/315/545	1/4"-1/2"	30/20
220-240/1 -16,00	1280/660/205	900/350/700	3/8"-5/8"	50/25
220-240/1 -23,50	1631/660/205	970/395/805	3/8"-5/8"	65/30
220-240/1 -24,90	1631/660/205	970/395/805	3/8"-5/8"	65/30
380-415/3 -11,00	1631/660/205	940/370/1325	3/8"-3/4"	65/30



QUILAK

GAMA DOMÉSTICA

DISFRUTA DEL SILENCIO, SIENTE EL CONFORT

Si no fuera por su moderno y atractivo diseño pasaría totalmente desapercibido, su reducido nivel sonoro lo convierte en el producto ideal para disfrutar de la tranquilidad del hogar, incluso cuando duermes.

EQUIPOS CON GAS R32 PARA UNA MÁXIMA EFICIENCIA

La Gama QUILAK funciona con el gas R32, lo último en innovación, siendo un refrigerante respetuoso con el medio ambiente y que aporta la mayor eficiencia para el hogar.

AIRE SANO

Los equipos de aire acondicionado BAXI aseguran un aire sano eliminando todo tipo de bacterias y evitando la formación de mohos y malos olores.

QUILAK mono



20 dB



Resistente a las perturbaciones electromagnéticas domésticas

Diseño moderno y atractivo

Carcasa monobloque



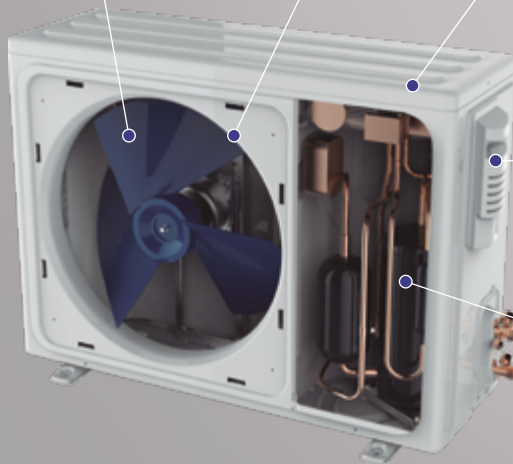
Display invisible

Indica la temperatura de consigna con precisión de medio grado

Aspas dentadas

Aletas hidrofílicas

Desescarche inteligente



Cubiertas de acero galvanizado (anticorrosión)

Alta resistencia mecánica



Compresor con partículas de tombarhite o vitaminas industriales para una mínima fricción, un mínimo consumo sin ruido, alargando la vida del compresor

Air Connect



CONTROL Wi-Fi INCLUIDO

Se puede controlar de forma remota a través de móvil o tablet, desde la aplicación Air Connect mediante el módulo TXAC incluido y preinstalado.



Disponible para dispositivos Apple y Android.

QUILAK

Display invisible

Todos los equipos están diseñados con un elegante display luminoso situado en el frontal de la unidad, solo visible cuando el equipo está en funcionamiento. El display muestra en todo momento la temperatura deseada por el usuario.

Control incluido

Preparados para ser controlados vía a través de móvil o tablet desde una aplicación disponible para Apple y Android.

Diseño supersilencioso

Gracias a componentes de la más alta tecnología como el uso de materiales aislantes acústicos en el compresor, las aspas dentadas del ventilador, el ventilador tangencial de corriente continua y la carcasa monobloc de la unidad interior, se minimizan los niveles sonoros a tan sólo 20 dB, manteniendo al mismo tiempo el nivel de confort óptimo.

Modo noche "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.

Amplio rango de trabajo

Desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Función autolimpieza

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.

Máxima eficiencia

Gracias al sistema ULTRA DC INVERTER todos los sistemas presentan una clasificación energética SEER de 8,5 (A+++) y SCOP de 4,6 (A++).

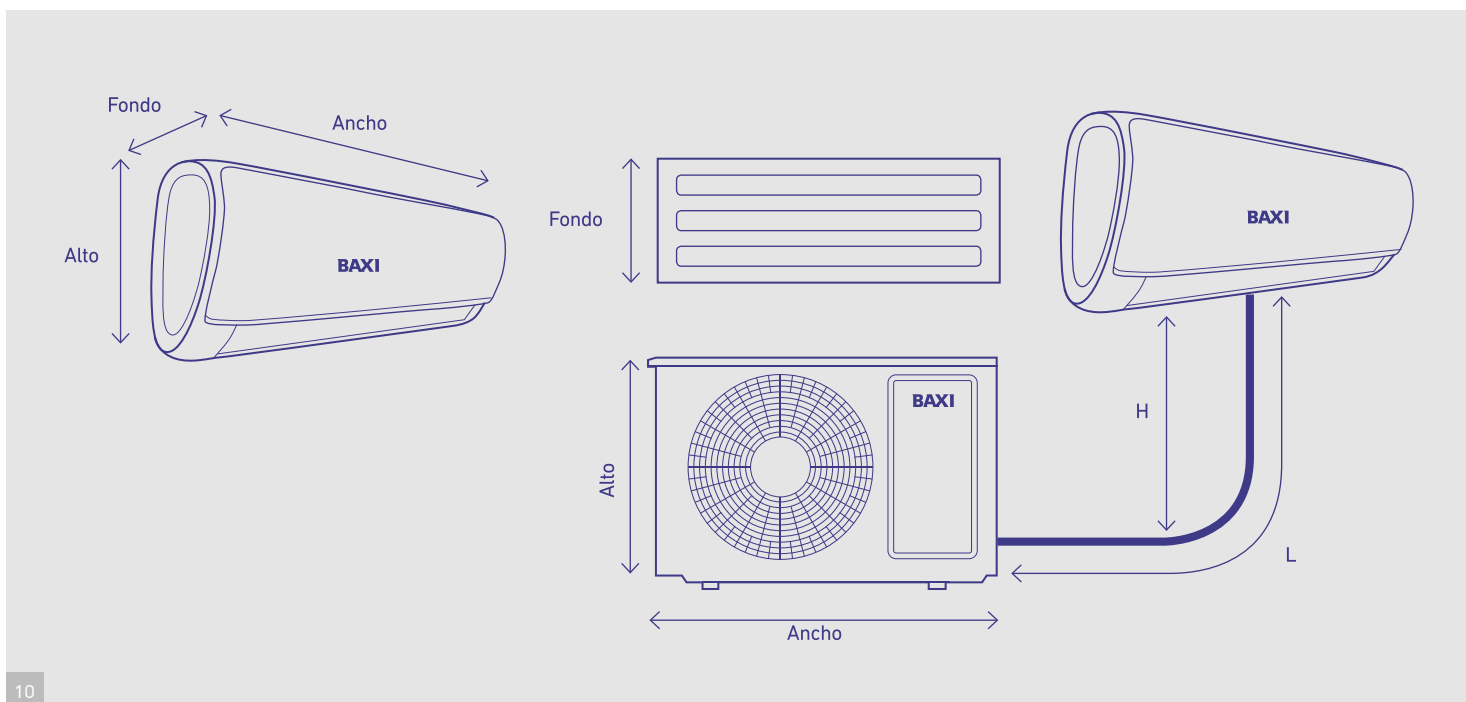
Unidad Interior



Unidad Exterior



Incluido



Conjuntos	DSG25	DSG35
Tipo	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,70(0,90-3,10) kW	3,50(1,00-4,00) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	3,20(0,90-4,00) kW	4,20(1,00-5,00) kW
SEER/SCOP	8,5/4,6	8,5/4,6
Clasificación energética refrigeración/calefacción	A+++/A++	A+++/A++
Potencia nominal absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	0,65(0,130-0,80) kW	0,90(0,13-1,10) kW
Corriente nominal absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,80(0,50-3,50) A	3,90(0,50-4,70) A
Potencia nominal absorbida calor nom. (mín.-máx.)	0,80(0,23-1,20) kW	1,08(0,23-1,20) kW
Corriente nominal absorbida calor nom. (mín.-máx.)	3,50(1,00-5,30) A	4,70(1,00-5,20) A
Máxima potencia absorbida	1,80 kW	1,80 kW
Máxima corriente absorbida	8,00 A	8,00 A
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm
Diámetro tubería de gas	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm
Superficie de aplicación aproximada	20 m ²	30 m ²
Unidad Interior	DSGNW25	DSGNW35
Cables de interconexión	4x1,5+T	4x1,5+T
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	970/315/235 mm	970/315/235 mm
Peso unidad interior	12 kg	12 kg
Caudal de aire	950 m ³ /h	950 m ³ /h
Presión sonora interior (mín./máx.)	20/49 dB(A)	20/49 dB(A)
Potencia sonora	59 dB(A)	59 dB(A)
Unidad Exterior	DSGT25-S	DSGT35-S
Cables de alimentación	2x1,5+T	2x1,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	802/535/298 mm	802/535/298 mm
Peso unidad exterior	32 kg	32 kg
Presión sonora	52 dB(A)	52 dB(A)
Potencia sonora	62 dB(A)	62 dB(A)
Tipo gas refrigerante (PCA)	R32 (675)	R32 (675)
Cantidad de gas frigorífico R32	0,96 kg	0,96 kg
tCO ₂ equivalente	0,65	0,65
Máxima presión de descarga	4,15 MPa	4,15 MPa
Máxima presión aspiración	1,15 MPa	1,15 MPa
Longitud máxima tubería (L)	22 m	22 m
Máxima diferencia de altura (H)	12 m	12 m
Carga de refrigerante para	7 m	7 m
Carga adicional	20 g/m	20 g/m

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS. Modo calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.



ANORI

GAMA DOMÉSTICA

SIENTE LA BELLEZA DEL SILENCIO

Equipos supersilenciosos que pasan desapercibidos incluso cuando duermes para que nada estorbe el descanso de los de casa. Con diseños exclusivos en línea con la decoración del hogar, los elegantes equipos ANORI están en armonía con el estilo de tu casa.

LA EFICIENCIA AL SERVICIO DEL HOGAR

Equipos con sistema ULTRA DC Inverter, capaz de ajustar la temperatura de la sala con una precisión de hasta 0,5 °C adaptando la capacidad entregada a la demanda real.

AIRE SANO

Los equipos de aire acondicionado BAXI aseguran un aire sano eliminando todo tipo de bacterias y evitando la formación de mohos y malos olores.

Anori Mono



20 dB



Resistente a las perturbaciones electromagnéticas domésticas

Diseño de líneas suaves y elegante

Carcasa monobloque



Display invisible

Indica la temperatura de consigna con precisión de medio grado

Aspas dentadas

Aletas hidrofílicas

Desescarche inteligente



Cubiertas de acero galvanizado (anticorrosión)

Alta resistencia mecánica



Compresor con partículas de tombarthite o vitaminas industriales para una mínima fricción, un mínimo consumo sin ruido, alargando la vida del compresor

Air Connect



CONTROL Wi-Fi

Preparados para ser controlados vía Wi-Fi a través de móvil o tablet desde una aplicación disponible para Apple y Android.

* En la gama ANORI se debe instalar el accesorio opcional tipo Plug&Play TXAC.



Disponible para dispositivos Apple y Android.

ANORI Mono

Display invisible

Todos los equipos están diseñados con un elegante display luminoso situado en el frontal de la unidad, solo visible cuando el equipo está en funcionamiento. El display muestra en todo momento la temperatura deseada por el usuario.

Control Wi-Fi

Preparados para ser controlados vía Wi-Fi a través de móvil o tablet desde una aplicación disponible para Apple y Android instalando el accesorio del tipo Plug&Play TXAC.

Diseño supersilencioso

Gracias a componentes de la más alta tecnología como el uso de materiales aislantes acústicos en el compresor, las aspas dentadas del ventilador, el ventilador tangencial de corriente continua y la carcasa monobloc de la unidad interior, se minimizan los niveles sonoros a tan sólo 20 dB, manteniendo al mismo tiempo el nivel de confort óptimo.

Modo noche "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.

Amplio rango de trabajo

Desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Función autolimpieza

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.

Máxima eficiencia

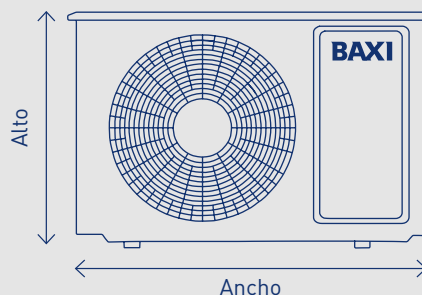
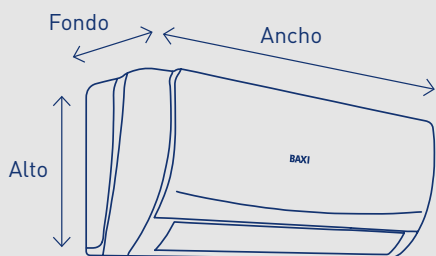
Gracias al sistema ULTRA DC INVERTER todos los sistemas presentan una clasificación energética A++/A+.

Unidad Interior



Incluido

Unidad Exterior



Conjuntos	LSG25	LSG35	LSG35	LSG70
Tipo	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,55(1,00~3,30) kW	3,60 (1,20~3,80) kW	5,30 (1,90~5,50) kW	7,03 (2,90~7,30) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	2,65 (1,10~3,30) kW	3,70 (1,00~3,80) kW	5,40 (1,40~5,60) kW	7,05 (2,10 ~ 8,00) kW
SEER/SCOP	6,50/4,20	6,18/4,22	6,10/4,00	6,10/4,00
Clasificación energética refrigeración/calefacción	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Potencia nominal absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	0,78 (0,10~1,44) kW	1,10 (0,10~1,60) kW	1,65 (0,21~1,73) kW	2,20 (0,37~2,90) kW
Corriente nominal absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	3,40 (0,60~6,40) A	4,90 (0,60~7,10) A	7,36 (0,90~7,70) A	10,30 (1,60~12,80) A
Potencia nominal absorbida calor nom. (mín.-máx.)	0,72 (0,20~1,40) kW	1,02 (0,20~1,35) kW	1,50 (0,31~2,00) kW	1,96 (0,44~2,60) kW
Corriente nominal absorbida calor nom. (mín.-máx.)	3,20 (0,90~6,20) A	4,50 (0,90~6,00) A	6,95 (1,40~8,80) A	10,50 (1,90~11,50) A
Máxima potencia absorbida	1,50 kW	1,90 kW	2,90 kW	3,70 kW
Máxima corriente absorbida	8,00 A	9,50 A	12,00 A	16,00 A
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm
Diámetro tubería de gas	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	1/2"/12,70 mm	5/8"/15,88 mm
Superficie de aplicación aproximada	20 m ²	30 m ²	40 m ²	55 m ²
Unidad Interior	LSGNW25	LSGNW35	LSGNW50	LSGNW70
Cables de interconexión	4x1,5+T	4x1,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	800/300/198 mm	800/300/198 mm	970/315/235 mm	1.100/330/235 mm
Peso unidad interior	9,0 kg	9,0 kg	12,5 kg	15,0 kg
Caudal aire	650 m ³ /h	650 m ³ /h	1000 m ³ /h	1150 m ³ /h
Presión sonora interior (mín./máx.)	20/41 dB(A)	20/42 dB(A)	20/48 dB(A)	20/49 dB(A)
Potencia sonora	53 dB(A)	53 dB(A)	58 dB(A)	59 dB(A)
Unidad Exterior	LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Cables de alimentación	2x1,5+T	2x1,5+T	2x2,5+T	2x1,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	720/540/260 mm	720/540/260 mm	802/535/298 mm	900/681/343 mm
Peso unidad exterior	27 kg	27 kg	35 kg	45 kg
Presión sonora	50 dB(A)	50 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
Potencia sonora	60 dB(A)	58 dB(A)	62 dB(A)	62 dB(A)
Tipo gas refrigerante (PCA)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Cantidad de gas frigorífico R32	0,58 kg	0,68 kg	1,28 kg	1,44 kg
tCO ₂ equivalente	0,39	0,46	0,86	0,97
Máxima presión de descarga	4,3 MPa	4,3 MPa	4,3 MPa	4,3 MPa
Máxima presión aspiración	1,2 MPa	1,2 MPa	1,2 MPa	1,2 MPa
Longitud máxima tubería (L)	20 m	20 m	25 m	25 m
Máxima diferencia de altura (H)	10 m	10 m	15 m	15 m
Carga de gas refrigerante para	7 m	7 m	7 m	7 m
Carga adicional	15 g/m	15 g/m	25 g/m	30 g/m

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS. Modo calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

ANORI Multi

Unidades exteriores

Múltiples posibilidades

Unidades exteriores de 4,0kW a 12,0kW combinables con hasta 5 unidades interiores ANORI Multi con 4 tipos diferentes de unidades interiores adaptándose a todo tipo de espacios.

Modo noche "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.

Amplio rango de trabajo

Desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y desde -10°C hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Función autolimpieza

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.

Máxima eficiencia

Gracias al sistema ULTRA DC INVERTER todos los sistemas presentan una clasificación energética A++/A+.



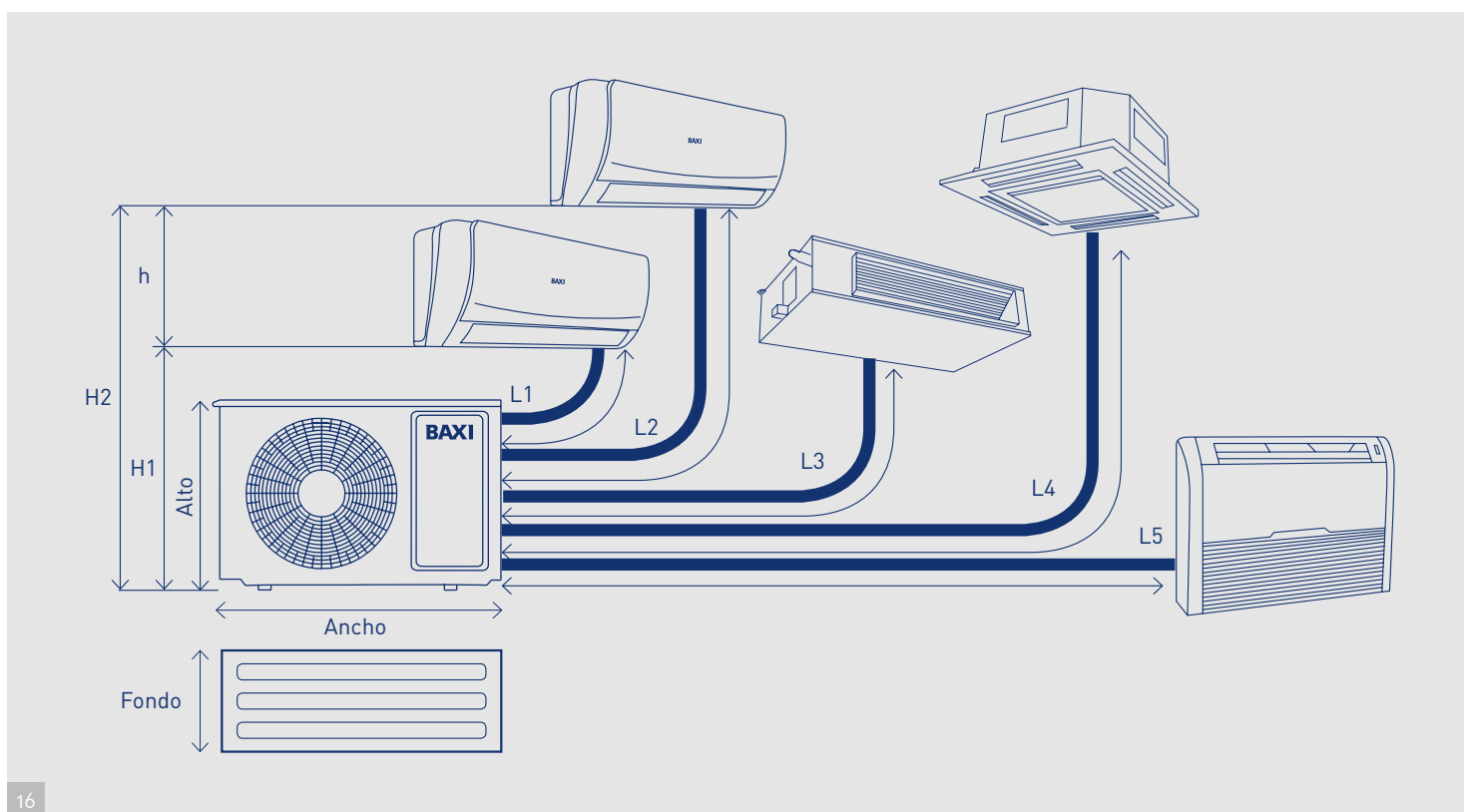
LSGT40-2M, LSGT 50-2M



LSGT60-3M, LSGT70-3M



LSGT100-4M, LSGT125-5M



Unidades Exteriores Multi	LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M	LSGT70-3M	LSGT100-4M	LSGT125-5M
Combinabilidad	2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	5x1
Tipo	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	4,10 (1,80-4,51) kW	5,30 (2,00-5,83) kW	6,20 (2,20-6,71) kW	7,90 (2,30-8,69) kW	10,50 (2,50-11,00) kW	12,00 (2,77-12,70) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	4,80 (2,05-5,28) kW	5,60 (2,21-6,16) kW	6,60 (2,39-7,26) kW	8,20 (2,45-9,02) kW	11,00 (2,67-11,20) kW	13,00 (2,96-13,10) kW
SEER/SCOP	6,15/4,05	7,08/4,06	6,45/4,39	6,29/4,04	6,20/4,00	6,10/4,00
Clasificación energética refrigeración /calefacción	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia nominal absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	1,24 (0,20-2,10) kW	1,75 (0,28-2,30) kW	1,92 (0,35-2,80) kW	2,46 (0,56-3,40) kW	3,95 (0,68-4,93) kW	4,45 (0,75-5,45) kW
Corriente nominal absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	5,40 A	7,60 A	8,30 A	10,70 A	17,50 A	19,72 A
Potencia nominal absorbida calor nom. (mín.-máx.)	1,15 (0,20-2,10) kW	1,54 (0,28-2,30) kW	1,78 (0,35-2,80) kW	2,27 (0,56-3,40) kW	3,15 (0,53-3,85) kW	3,75 (0,60-4,35) kW
Corriente nominal absorbida calor nom. (mín.-máx.)	5,00 A	6,70 A	7,80 A	9,80 A	13,96 A	16,62 A
Máxima potencia absorbida	2,10 kW	2,30 kW	2,80 kW	3,40 kW	5,30 kW	5,60 kW
Máxima corriente absorbida	10,00 A	11,00 A	13,00 A	16,00 A	23,50 A	24,50 A
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase
Presión sonora	54 dB(A)	55 dB(A)	56 dB(A)	58 dB(A)	61 dB(A)	61 dB(A)
Potencia sonora	61 dB(A)	62 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)
Cables de interconexión	3x1,5+T mm ²	3x1,5+T mm ²	3x1,5+T mm ²	3x1,5+T mm ²	3x1,5+T mm ²	3x1,5+T mm ²
Cables de alimentación	2x2,5+T mm ²	2x2,5+T mm ²	2x2,5+T mm ²	2x4,0+T mm ²	2x4,0+T mm ²	2x4,0+T mm ²
Dimensiones ancho/fondo/alto	800/545/315 mm	800/545/315 mm	834/655/328 mm	834/655/328 mm	985/808/395 mm	985/808/395 mm
Peso unidad exterior	34 kg	36 kg	44 kg	46 kg	74 kg	75 kg
Diámetro tuberías de líquido	2x6,35 (1/4)mm	2x6,35 (1/4) mm	3x6,35 (1/4) mm	3x6,35 (1/4)mm	4x6,35 (1/4) mm	5x6,35 (1/4) mm
Diámetro tuberías de gas (*)	2x9,52 (3/8) mm	2x9,52 (3/8) mm	3x9,52 (3/8) mm	4x9,52 (3/8) mm	4x9,52 (3/8) mm	5x9,52 (3/8) mm
Tipo gas refrigerante (PCA)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Cantidad de gas frigorífico R32	0,92 kg	0,95 kg	1,10 kg	1,05 kg	2,30 kg	2,30 kg
tCO ₂ equivalente	0,62	0,64	0,74	0,71	1,55	1,55
Máxima presión de descarga	4,2 MPa	4,2 MPa	4,2 MPa	4,2 MPa	4,2 MPa	4,2 MPa
Máxima presión aspiración	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa
Longitud máxima de tubería a cada unidad interior (L1, L2, L3, L4, L5)	25 m	25 m	30 m	30 m	35 m	35 m
Longitud total de tubería (L1+L2+L3+L4+L5)	40 m	40 m	60 m	60 m	80 m	80 m
Altura máxima entre unidad interior y exterior (H1, H2, H3, H4, H5)	15 m	15 m	15 m	15 m	15 m	15 m
Altura máxima ente unidades interiores (h)	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Carga de refrigerante para	15 m	15 m	22,5 m	22,5 m	30 m	37,5 m
Carga adicional	20 g/m	20 g/m	20 g/m	20 g/m	20 g/m	20 g/m

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS. Modo calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

(*) En caso conectar unidades interiores con diámetro de tubería de 12,7mm(1/2") se deberá utilizar en la unidad interior el adaptador de gas suministrado con la unidad.

ANORI Multi

Unidades interiores

PARED



Controlables via Wi-Fi con el accesorio TXAC

Unidades de PARED	LSGNW20	LSGNW25	LSGNW35	LSGNW50
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,05 (1,13-2,70) kW	2,55 (1,00-3,30) kW	3,60 (1,20-3,80) kW	5,30 (1,90-5,50) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	2,15 (0,98-2,50) kW	2,65 (1,10-3,30) kW	3,70 (1,00-3,80) kW	5,40 (1,40-5,60) kW
Caudal de aire	650 m³/h	650 m³/h	650 m³/h	1000 m³/h
Presión sonora mín/máx	20/40 dB(A)	20/41 dB(A)	20/42 dB(A)	20/48 dB(A)
Potencia sonora	50 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)	58 dB(A)
Dimensiones ancho/alto/fondo	800/300/198 mm	800/300/198 mm	800/300/198 mm	970/315/235 mm
Peso unidad interior	9,0 kg	9,0 kg	9,0 kg	12,5 kg
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm
Diámetro tubería de gas	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	1/2"/12,7 mm

NOTA: Las unidades interiores de pared son universales y por lo tanto combinables con unidades exteriores ANORI mono y multi

CASSETTE



Bomba de drenaje incluida
Controlables via Wi-Fi con el accesorio TX1AC

Unidades de CASSETTE	LSGNK25-XM	LSGNK35-XM	LSGNK50-XM
Panel	PKR50	PKR50	PKR50
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,80 (1,50-3,55) kW	3,60 (1,70-3,70) kW	5,00 (2,50-5,60) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	3,00 (1,60-3,81) kW	3,90 (2,03-4,42) kW	5,60 (3,03-7,03) kW
Caudal de aire A/M/B	700/600/530 m³/h	700/600/530 m³/h	700/600/530 m³/h
Presión sonora A/M/B	45/41/35 dB(A)	45/41/35 dB(A)	45/41/35 dB(A)
Potencia sonora	56 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)
Dimensiones cuerpo ancho/fondo/alto	570/570/260 mm	570/570/260 mm	570/570/260 mm
Dimensiones Panel ancho/fondo/alto	650/650/55 mm	650/650/55 mm	650/650/55 mm
Peso unidad interior	18 kg	18 kg	18 kg
Peso panel	2,2 kg	2,2 kg	2,2 kg
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm
Diámetro tubería de gas	1/2"/12,7 mm	1/2"/12,7 mm	1/2"/12,7 mm

SUELO/TECHO



Diseño super-slim: solo 205 mm de fondo
Controlables via Wi-Fi con el accesorio TX1AC

Unidades de SUELO/TECHO	LSGNC25-XM	LSGNC35-XM	LSGNC50-XM
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,80 (1,50-3,55) kW	3,60 (1,70-3,70) kW	5,30 (2,50-5,60) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	3,00 (1,60-3,81) kW	3,90 (2,03-4,42) kW	5,80 (3,03-7,03) kW
Caudal de aire A/M/B	750/600/500 m³/h	750/600/500 m³/h	850/700/600 m³/h
Presión sonora A/M/B	39/36/30 dB(A)	39/36/30 dB(A)	45/42/40 dB(A)
Potencia sonora	55 dB(A)	55 dB(A)	59 dB(A)
Dimensiones ancho/alto/fondo	929/660/205 mm	929/660/205 mm	929/660/205 mm
Peso unidad interior	26 kg	26 kg	26 kg
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm
Diámetro tubería de gas	1/2"/12,7 mm	1/2"/12,7 mm	1/2"/12,7 mm

CONDUCTO



Diseño super-slim: solo 200 mm de alto
Bomba de drenaje incluida
Controlables via Wi-Fi con el accesorio TX1AC

Unidades de CONDUCTO	LSGND25-XM	LSGND35-XM	LSGND50-XM
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	2,60 (1,50-3,55) kW	3,60 (1,71-3,85) kW	5,10 (2,50-5,80) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	2,90 (1,70-3,65) kW	4,00 (1,90-3,92) kW	5,80 (2,84-6,40) kW
Caudal de aire A/M/B	600/450/380 m³/h	680/560/450 m³/h	860/660/600 m³/h
Presión sonora A/M/B	35/31/28 dB(A)	38/34/31 dB(A)	42/38/36 dB(A)
Potencia sonora	53 dB(A)	53 dB(A)	55 dB(A)
Presión estática disponible	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Dimensiones ancho/fondo/alto	700/470/200 mm	700/470/200 mm	1000/470/200 mm
Peso unidad interior	18,5 kg	18,5 kg	24,0 kg
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm
Diámetro tubería de gas	1/2"/12,7 mm	1/2"/12,7 mm	1/2"/12,7 mm

Combinaciones disponibles ANORI Multi

	2X1	2X1	3X1	3X1	4X1	5X1		
	LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M	LSGT70-3M	LSGT100-4M	LSGT100-4M		
1 Sala	20	20	20	20	20	20		
	25	25	25	25	25	25		
	35	35	35	35	35	35		
			50	50	50	50		
2 Salas	20+20	20+20	20+20	20+20	20+20	20+20		
	20+25	20+25	20+25	20+25	20+25	20+25		
	20+35	20+35	20+35	20+35	20+35	20+35		
	25+25	25+25	20+50	20+50	20+50	20+50		
	25+35	25+35	25+25	25+25	25+25	25+25		
		35+35	25+35	25+35	25+35	25+35		
			25+50	25+50	25+50	25+50		
			35+35	35+35	35+35	35+35		
				35+50	35+50	35+50		
					50+50	50+50		
3 Salas			20+20+20	20+20+20	20+20+20	25+25+25	20+20+20	25+25+25
			20+20+25	20+20+25	20+20+25	25+25+35	20+20+25	25+25+35
			20+20+35	20+20+35	20+20+35	25+25+50	20+20+35	25+25+50
			20+25+25	20+20+50	20+20+50	25+35+35	20+20+50	25+35+35
			20+25+35	20+25+25	20+25+25	25+35+50	20+25+25	25+35+50
			25+25+25	20+25+35	20+25+35	25+50+50	20+25+35	25+50+50
			25+25+35	20+35+35	20+25+50	35+35+35	20+25+50	35+35+35
				25+25+25	20+35+35	35+35+50	20+35+35	35+35+50
				25+25+35	20+35+50		20+35+50	35+50+50
				25+35+35	20+50+50		20+50+50	50+50+50
4 Salas					20+20+20+20	20+35+35+35	20+20+20+20	20+25+35+50
					20+20+20+25	20+35+35+50	20+20+20+25	20+35+35+35
					20+20+20+35	25+25+25+25	20+20+20+35	20+35+35+50
					20+20+20+50	25+25+25+35	20+20+20+50	25+25+25+25
					20+20+25+25	25+25+25+50	20+20+25+25	25+25+25+35
					20+20+25+35	25+25+35+35	20+20+25+35	25+25+25+50
					20+20+25+50	25+25+35+50	20+20+25+50	25+25+35+35
					20+20+35+35	25+35+35+35	20+20+35+35	25+25+35+50
					20+20+35+50	35+35+35+35	20+20+35+50	25+25+50+50
					20+25+25+25		20+20+50+50	25+35+35+35
5 Salas							20+20+20+25+25	20+25+25+35+35
							20+20+20+25+35	20+25+25+35+50
							20+20+20+25+50	20+25+35+35+35
							20+20+20+35+35	20+35+35+35+35
							20+20+20+25+50	25+25+25+25+25
							20+20+25+25+25	25+25+25+25+35
							20+20+25+25+35	25+25+25+25+50
							20+20+25+25+50	25+25+25+35+35
							20+20+25+35+35	25+25+35+35+35
							20+20+25+35+50	25+25+35+35+50



NANUK

GAMA COMERCIAL

EFICIENCIA MÁXIMA

El sistema ULTRA DC Inverter permite un mayor rango de frecuencia y voltaje de funcionamiento, con lo que se obtiene una mayor adaptabilidad y se mejora la eficiencia de los equipos.

El sistema también permite un funcionamiento más suave y silencioso, que resulta en un equipo más fiable y estable.

Los ventiladores DC permiten igualmente suministrar el caudal de aire adecuado, aumentar el confort y reducir el consumo del equipo.

FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN

Los equipos se han diseñado teniendo en cuenta las particularidades dispares de las instalaciones, por lo que permiten ser colocados en diversas posiciones, facilitando el trabajo al instalador.

CONFORT PERSONALIZADO

Los equipos ofrecen la carga térmica necesaria en todo momento, y se evitan de este modo corrientes de aire frío o calor. El usuario puede adaptar el funcionamiento del equipo a sus necesidades gracias a sus múltiples funciones.



NANUK Conducto

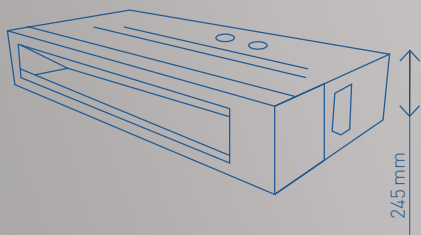


NANUK Cassette



NANUK Suelo-Techo

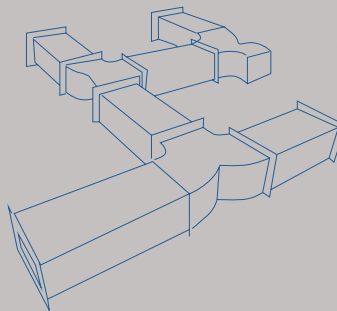
BOMBA DE CONDENSADOS INCLUIDA



Para unidades de conducto y cassette

Todas las unidades interiores conducto y cassette disponen de bomba de drenaje incluida.

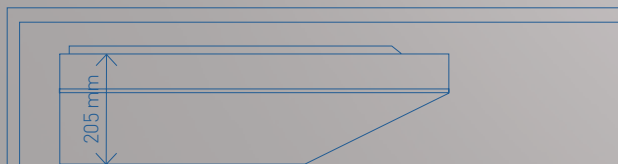
ASPIRACIÓN TRASERA O INFERIOR



Para unidades de conducto

Las unidades interiores tipo conducto pueden aspirar el aire por la parte trasera (estándar) o inferior indistintamente.

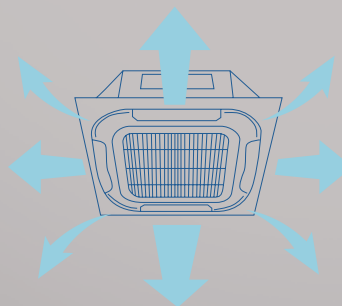
DISEÑO SUPER-SLIM



Para unidades suelo-techo

Unidades suelo-techo de tan solo 205 mm de grosor.

FLUJO DE AIRE 4D



Para unidades suelo-techo

Haciendo oscilar la lama automáticamente vertical y horizontalmente se consigue llegar a todos los rincones de la estancia.

Air Connect



CONTROL Wi-Fi

Preparados para ser controlados vía Wi-Fi a través de móvil o tablet desde una aplicación disponible para Apple y Android.

* En la gama NANUK se debe instalar el accesorio opcional tipo Plug&Play TX1AC.



Disponible para dispositivos Apple y Android.

NANUK Conducto

Capacidades disponibles frío y calor

Conjuntos desde 5,0 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia

SEER de hasta 6,2 (A++) y SCOP de 4,1 (A+).

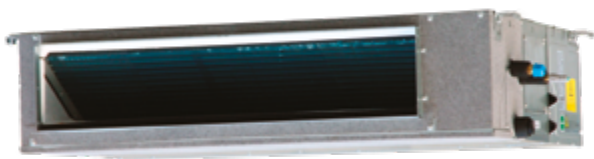
Mínimo ruido

Potencia sonora interior desde solo 53 dB(A) a 69 B(A).

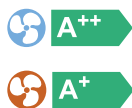
Amplio rango de trabajo

Desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y desde -10°C hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Unidad Interior
RZGND



Incluido



Bomba de drenaje incluida

Función autolimpieza

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.

Modo noche "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.

Unidades Exteriores

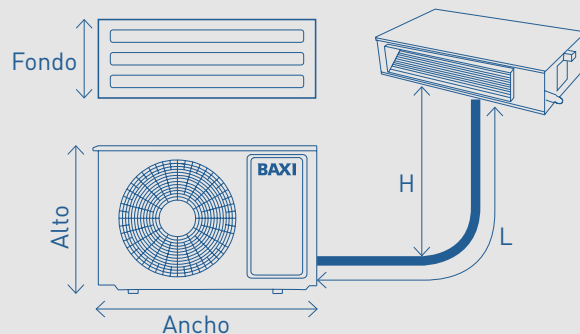
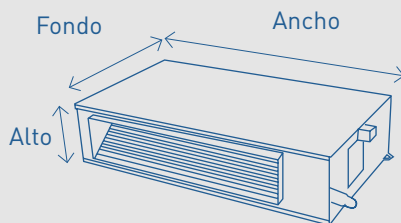
RZGT35, RZGT50, RZGT70



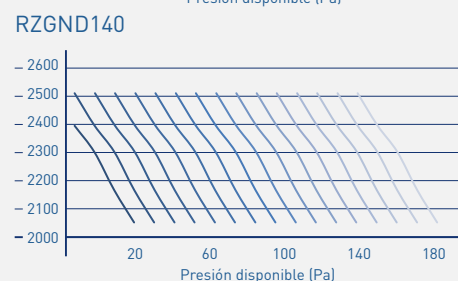
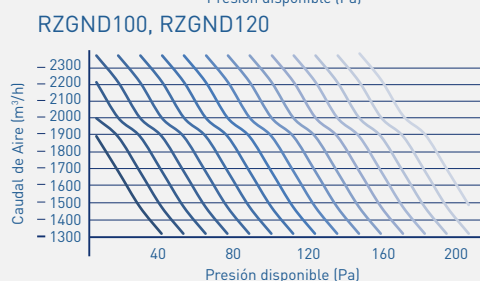
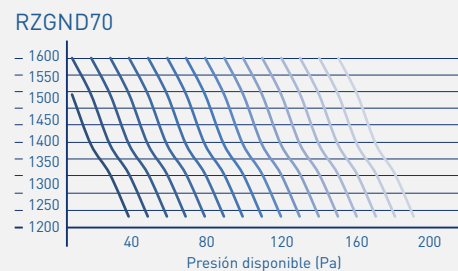
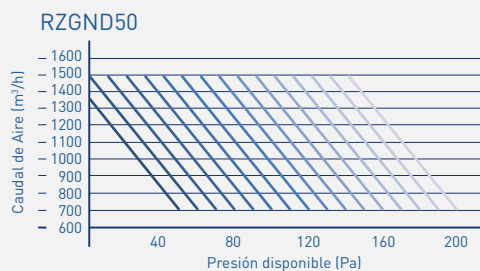
RZGT100, RZGT120



RZGT140



Curvas de caudal/presión disponible unidades conducto



Conjuntos	RZGD50	RZGD70	RZGD100	RZGD120	RZGD140
Tipo	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	5,00 (1,53-5,60) kW	7,00 (2,16-8,20) kW	10,55 (2,90-13,00) kW	12,10 (2,90-13,50) kW	14,00 (4,76-16,50) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	5,60 (1,40-6,20) kW	8,00 (2,60-9,30) kW	11,15 (2,60-13,50) kW	13,50 (2,60-15,00) kW	16,00 (4,78-16,15) kW
SEER/SCOP	6,2/4,0	6,1/4,0	6,1/4,1	6,1/4,1	6,1/4,0
Clasificación energética refrigeración/calefacción	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia nominal absorbida refrigeración (mín.-máx.)	1,55 (0,47-2,30) kW	2,12 (0,67-3,56) kW	3,4 (0,71-4,71) kW	4,43 (0,71-5,10) kW	5,15 (1,71-6,60) kW
Corriente nominal absorbida refrigeración (mín.-máx.)	6,73 (2,25-10,10) A	9,23 (3,21-15,63) A	15,00 (3,20-21,50) A	19,00 (3,20-22,30) A	22,40 (7,40-28,60) A
Potencia nominal absorbida calor (mín.-máx.)	1,49 (0,46-2,25) kW	2,12 (0,65-3,62) kW	3,45 (0,47-4,13) kW	4,60 (0,47-4,53) kW	5,30 (1,71-6,70) kW
Corriente nominal absorbida calor (mín.-máx.)	6,50 (2,20-9,88) A	9,23 (3,11-15,90) A	15,50 (2,43-18,00) A	20,00 (2,43-19,70) A	23,00 (7,40-29,10) A
Máxima potencia absorbida	2,40 kW	3,65 kW	5,37 kW	5,73 kW	6,80 kW
Máxima corriente absorbida	12,00 A	16,00 A	23,50 A	24,90 A	11,00 A
Diámetro tuberías de líquido	1/4"/6,35 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm
Diámetro tuberías de gas	1/2"/12,70 mm	5/8"/15,88 mm	5/8"/15,88 mm	5/8"/15,88 mm	3/4"/19,05 mm
Unidad Interior	RZGND50	RZGND70	RZGND100	RZGND120	RZGND140
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase
Cables de alimentación	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²
Cables de interconexión	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²
Dimensiones unidad interior ancho/fondo/alto	1000/700/245 mm	1000/700/245 mm	1400/700/245 mm	1400/700/245 mm	1400/700/245 mm
Peso unidad interior	31 kg	32 kg	42 kg	42 kg	46 kg
Presión estática disponible	20 (0-160) Pa	20 (0-160) Pa	40 (0-160) Pa	40 (0-160) Pa	50 (0-160) Pa
Caudal de aire A/M/B	1150/960/840 m ³ /h	1400/1190/980 m ³ /h	1900/1600/1400 m ³ /h	1900/1600/1400 m ³ /h	2300/2000/1700 m ³ /h
Presión sonora interior A/M/B	43/41/40 dB(A)	44/41/39 dB(A)	44/41/39 dB(A)	44/41/39 dB(A)	52/49/47 dB(A)
Potencia sonora	53 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)	69 dB(A)
Unidad Exterior	RZGT50	RZGT70	RZGT100	RZGT120	RZGT140
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	380-415 V~, 50 Hz, 3 fase
Cables de alimentación	2x2,5+T mm ²	2x2,5+T mm ²	2x6,0+T mm ²	2x6,0+T mm ²	4x1,5 +T mm ²
Dimensiones unidad exterior ancho/fondo/alto	800/315/545 mm	900/350/700 mm	970/395/805 mm	970/395/805 mm	940/370/1325 mm
Peso unidad exterior	37 kg	51 kg	72 kg	72 kg	100 kg
Presión sonora	55 dB(A)	58 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)	60 dB(A)
Potencia sonora	64 dB(A)	67 dB(A)	68 dB(A)	66 dB(A)	70 dB(A)
Tipo gas refrigerante (PCA)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Cantidad de gas frigorífico R32	1,16 kg	1,40 kg	2,54 kg	2,54 kg	3,60 kg
tCO ₂ equivalente	0,78	0,95	1,71	1,71	2,43
Máxima presión de descarga	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa
Máxima presión aspiración	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa
Longitud máxima de tubería (L)	30 m	50 m	65 m	65 m	65 m
Máxima diferencia de altura (H)	20 m	25 m	30 m	30 m	30 m
Carga de refrigerante para	8 m	8 m	8 m	8 m	8 m
Carga adicional	20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS. Modo calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

NANUK Cassette

Capacidades disponibles frío y calor

Conjuntos desde 3,5 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia

SEER de hasta 6,5 (A++) y SCOP de 4,0 (A+).

Mínimo ruido

Potencia sonora interior desde solo 56 dB(A) a 65 B(A).

Amplio rango de trabajo

Desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y desde -10°C hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Bomba de drenaje incluida

Función autolimpieza

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.

Modo noche "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.

Control Wi-Fi

Permite el control a distancia por medio del accesorio TX1AC.

Unidad Interior
RZGNK



Unidades Exteriores
RZGT35, RZGT50, RZGT70



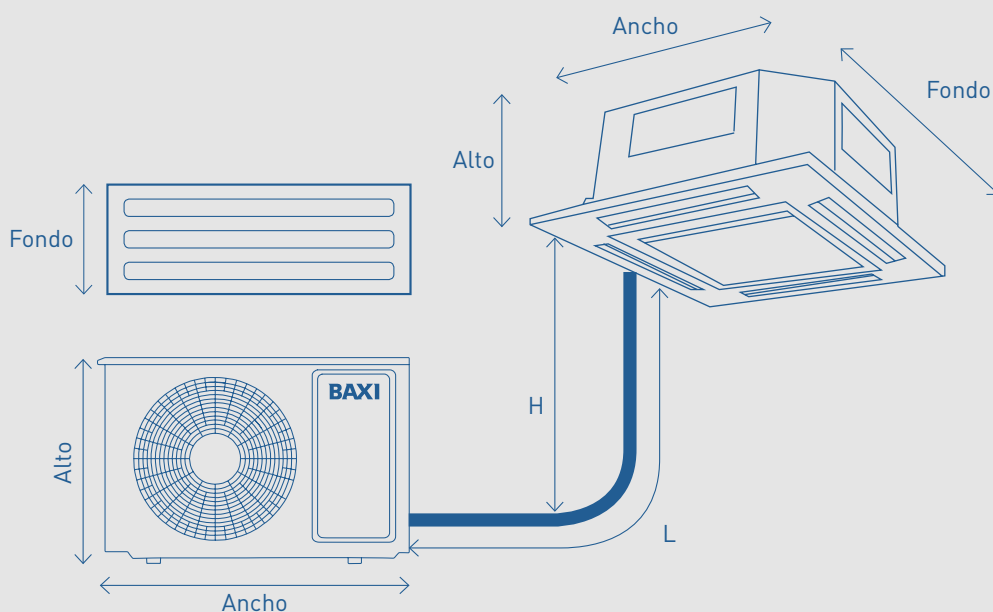
RZGT140



RZGT100, RZGT120



Incluido



Conjuntos	RZGK35	RZGK50	RZGK70	RZGK100	RZGK120	RZGK140
Tipo	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	3,60 [1,35-4,40] kW	5,00 [1,53-5,60] kW	7,00 [2,16-8,20] kW	10,55 [2,90-13,00] kW	12,11 [2,90-13,50] kW	14,00 [4,76-14,58] kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	4,20 [1,24-5,30] kW	5,60 [1,40-6,20] kW	8,00 [1,98-9,30] kW	11,15 [2,60-13,50] kW	13,50 [2,60-15,00] kW	16,00 [3,78-16,15] kW
SEER/SCOP	6,2/4,1	6,3/4,0	6,5/4,2	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Clasificación energética refrigeración/ calefacción	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia nominal absorbida refrigeración (mín.-máx.)	1,08 [0,26-1,60] kW	1,63 [0,47-2,30] kW	2,18 [0,67-3,56] kW	3,40 [0,71-4,71] kW	4,50 [0,71-5,10] kW	5,20 [1,71-6,70] kW
Corriente nominal absorbida refrigeración (mín.-máx.)	4,74 [1,10-5,76] A	7,16 [2,25-10,10] A	9,57 [3,21-15,63] A	15,00 [3,20-21,50] A	19,50 [3,20-22,30] A	22,60 [7,40-28,60] A
Potencia nominal absorbida calor (mín.-máx.)	1,23 [0,19-1,51] kW	1,73 [0,46-2,25] kW	2,10 [0,65-3,62] kW	3,45 [0,47-4,13] kW	4,60 [0,47-4,53] kW	5,40 [1,71-6,80] kW
Corriente nominal absorbida calor (mín.-máx.)	5,40 [0,78-6,60] A	7,60 [2,20-9,88] A	9,22 [3,11-15,90] A	15,50 [2,43-18,00] A	20,00 [2,43-19,70] A	23,40 [7,40-29,10] A
Máxima potencia absorbida	2,10 kW	2,40 kW	3,65 kW	5,37 kW	5,73 kW	6,80 kW
Máxima corriente absorbida	11,00 A	12,00 A	16,00 A	25,50 A	24,90 A	11,00 A
Diámetro tuberías de líquido	1/4"/6,35 mm	1/4"/6,35 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm
Diámetro tuberías de gas	1/2"/12,70 mm	1/2"/12,70 mm	5/8"/15,88 mm	5/8"/15,88 mm	5/8"/15,88 mm	3/4"/19,05 mm

Unidad Interior	RZGBK35	RZGBK50	RZGBK70	RZGBK100	RZGBK120	RZGBK140
Panel	PKR50	PKR50	PKR160	PKR160	PKR160	PKR160
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase
Cables de alimentación	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²
Cables de interconexión	2x0,1 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²
Dimensiones unidad interior ancho/fondo/alto	570/570/260 mm	570/570/260 mm	835/835/250 mm	835/835/290 mm	835/835/290 mm	835/835/290 mm
Peso unidad interior	17,0 kg	17,0 kg	24,0 kg	26,5 kg	26,5 kg	31,0 kg
Peso del panel	2,2 kg	2,2 kg	5,3 kg	5,3 kg	5,3 kg	5,3 kg
Caudal de aire A/M/B	700/600/530 m ³ /h	700/600/530 m ³ /h	1300/1050/950 m ³ /h	1800/1550/1350 m ³ /h	1800/1550/1350 m ³ /h	1950/1750/1500 m ³ /h
Presión sonora interior A/M/B	45/44/36 dB(A)	45/44/36 dB(A)	47/43/38 dB(A)	51/48/45 dB(A)	51/48/45 dB(A)	54/52/50 dB(A)
Potencia sonora	56 dB(A)	56 dB(A)	57 dB(A)	62 dB(A)	62 dB(A)	65 dB(A)

Unidad Exterior	RZGT35	RZGT50	RZGT70	RZGT100	RZGT120	RZGT140
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	380-415 V~, 50 Hz, 3 fase
Cables alimentación	2x1,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x6,0+T	2x6,0+T	4x1,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/fondo/alto	800/315/545 mm	800/315/545 mm	900/350/700 mm	970/395/805 mm	970/395/805 mm	940/370/1325 mm
Peso unidad exterior	35 kg	37 kg	51 kg	72 kg	72 kg	100 kg
Presión sonora	54 dB(A)	55 dB(A)	58 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)	60 dB(A)
Potencia sonora	63 dB(A)	64 dB(A)	67 dB(A)	68 dB(A)	66 dB(A)	70 dB(A)
Tipo gas refrigerante (PCA)	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]	R32 [675]
Cantidad de gas frigorífico R32	0,90 kg	1,16 kg	1,40 kg	2,54 kg	2,54 kg	3,60 kg
tCO ₂ equivalente	0,61	0,78	0,95	1,71	1,71	2,43
Máxima presión de descarga	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa
Máxima presión aspiración	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa
Longitud máxima de tubería (L)	25 m	30 m	50 m	65 m	65 m	65 m
Máxima diferencia de altura (H)	10 m	20 m	25 m	30 m	30 m	30 m
Carga de refrigerante para	8 m	8 m	8 m	8 m	8 m	8 m
Carga adicional	20 g/m	20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS. Modo calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

NANUK Suelo-Techo

Capacidades disponibles frío y calor

Conjuntos desde 5,0 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia

SEER de hasta 6,3 (A++) y SCOP de 4,0 (A+).

Mínimo ruido

Potencia sonora interior desde solo 55 dB(A) a 64 B(A).

Amplio rango de trabajo

Desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y desde -10°C hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Función autolimpieza

El proceso mantiene limpia la parte interior de la unidad y previene la aparición de bacterias.

Modo noche "SLEEP"

Ayuda a mantener la temperatura más confortable y ahorra energía. El nivel sonoro en este modo es de tan sólo 20 dB, consiguiendo un entorno silencioso y perfecto para dormir.

Diseño super slim

Unidades interiores de solo 205mm de grosor.

Instalación flexible

Instalables tanto en suelo como en techo indistintamente.

Flujo de aire 360°

Las unidades interiores cassette impulsan el aire a 360° permitiendo una distribución uniforme del aire.

Control Wi-Fi

Permite el control a distancia por medio del accesorio TX1AC.

Unidad Interior
RZGNC



Incluido



Unidades Exteriores

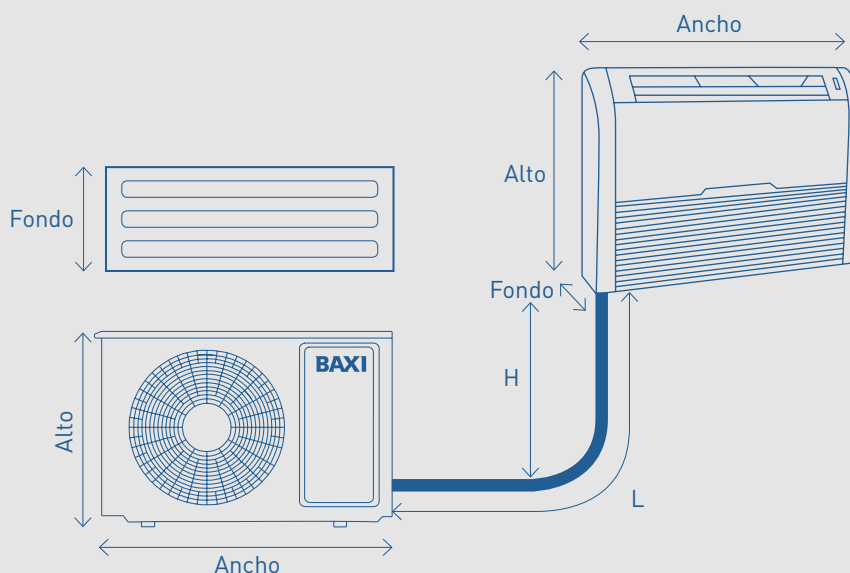
RZGT35, RZGT50, RZGT70



RZGT140



RZGT100, RZGT120



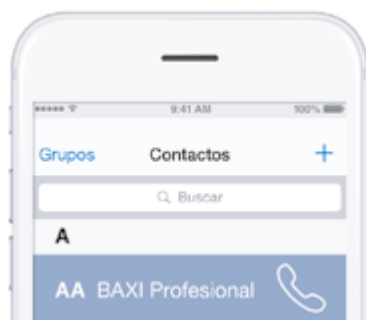
Conjuntos	RZGC50	RZGC70	RZGC100	RZGC120	RZGC140
Tipo	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad refrigeración nom. (mín.-máx.)	5,00 (1,53-5,60) kW	7,00 (2,16-8,20) kW	10,55 (2,90-13,00) kW	12,10 (2,90-13,50) kW	14,00 (4,76-16,50) kW
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	5,60 (1,40-6,20) kW	8,00 (1,98-9,30) kW	11,15 (2,60-13,50) kW	13,50 (2,60-15,00) kW	16,00 (4,78-16,15) kW
SEER/SCOP	6,1/4,1	6,3/4,1	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Clasificación energética calefacción	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia nominal absorbida refrigeración (mín.-máx.)	1,63 (0,47-2,30) kW	2,25 (0,67-3,56) kW	3,40 (0,71-4,71) kW	4,50 (0,71-5,10) kW	5,30 (1,71-6,70) kW
Corriente nominal absorbida refrigeración (mín.-máx.)	7,16 (2,25-10,10) A	9,88 (3,21-15,63) A	15,00 (3,20-21,50) A	19,00 (3,20-22,30) A	23,60 (7,40-28,60) A
Potencia nominal absorbida calor (mín.-máx.)	1,73 (0,46-2,25) kW	2,10 (0,65-3,62) kW	3,45 (0,47-4,13) kW	4,60 (0,47-4,53) kW	5,50 (1,71-6,80) kW
Corriente nominal absorbida calor (mín.-máx.)	7,60 (2,20-9,88) A	9,22 (3,11-15,90) A	15,50 (2,43-18,00) A	20,00 (2,43-19,70) A	23,70 (7,40-29,10) A
Máxima potencia absorbida	2,40 kW	3,65 kW	5,37 kW	5,73 kW	23,70 kW
Máxima corriente absorbida	12 ,00 A	16,00 A	23,50 A	24,90 A	11,00 A
Diámetro tubería de líquido	1/4"/6,35 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm	3/8"/9,52 mm
Diámetro tubería de gas	1/2"/12,70 mm	5/8"/15,88 mm	5/8"/15,88 mm	5/8"/15,88 mm	3/4"/19,05 mm

Unidad Interior	RZGNC50	RZGNC70	RZGNC100	RZGNC120	RZGNC140
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase
Cables de alimentación	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²	2x1,0+T mm ²
Cables de interconexión	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²	2x0,2 mm ²
Dimensiones unidad interior alto/ancho/fondo	930/660/205 mm	1280/660/205 mm	1631/660/205 mm	1631/660/205 mm	1631/660/205 mm
Peso unidad interior	25 kg	32 kg	44 kg	44 kg	44 kg
Caudal de aire A/M/B	900/730/650 m ³ /h	1300/1052/920 m ³ /h	1800/1550/1350 m ³ /h	1800/1550/1350 m ³ /h	1900/1600/1400 m ³ /h
Presión sonora interior A/M/B	45/40/34 dB(A)	47/43/38 dB(A)	53/50/47 dB(A)	53/50/47 dB(A)	54/51/48 dB(A)
Potencia sonora	56 dB(A)	57 dB(A)	63 dB(A)	63 dB(A)	64 dB(A)

Unidad Exterior	RZGT50	RZGT70	RZGT100	RZGT120	RZGT140
Alimentación	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	220-240 V~, 50 Hz, 1 fase	380-415 V~, 50 Hz, 3 fase
Cables alimentación	2x2,5+T mm ²	2x2,5+T mm ²	2x6,0+T mm ²	2x6,0+T mm ²	4x1,5+T mm ²
Dimensiones unidad exterior alto/ancho/fondo	800/315/545 mm	900/350/700 mm	970/395/805 mm	970/395/805 mm	940/370/1325 mm
Peso unidad exterior	37 kg	51 kg	72 kg	72 kg	100 kg
Presión sonora	55 dB(A)	58 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)	60 dB(A)
Potencia sonora	64 dB(A)	67 dB(A)	68 dB(A)	66 dB(A)	70 dB(A)
Tipo gas refrigerante	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Cantidad de gas frigorífico R32	1,16 kg	1,40 kg	2,54 kg	2,54 kg	3,60 kg
tCO ₂ equivalente	0,78	0,95	1,71	1,71	2,43
Máxima presión de descarga	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa	4,20 MPa
Máxima presión aspiración	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa	1,15 MPa
Longitud máxima de tubería (L)	30 m	50 m	65 m	65 m	65 m
Máxima diferencia de altura (H)	20 m	25 m	30 m	30 m	30 m
Carga de refrigerante para	8 m	8 m	8 m	8 m	8 m
Carga adicional	20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones: Modo refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS. Modo calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.



Cuando necesites ayuda, queremos ser tu primera opción.

Presentamos el **Teléfono de asistencia al profesional**.
Una línea directa con la solución a todas tus dudas y problemas.

De lunes a viernes
de 8:00 a 20:00h
918 87 28 96

BAXI

Tel. 902 89 80 00
www.baxi.es

DELEGACIÓN CENTRO

Tel. 91 746 0830
delegacion.centro@baxi.es

DELEGACIÓN NORTE

Tel. 944 754 624
delegacion.norte@baxi.es

DELEGACIÓN SUR

Tel. 96 340 2013
delegacion.sur@baxi.es

DELEGACIÓN ESTE

Tel. 93 263 4028
delegacion.este@baxi.es

DELEGACIÓN OESTE

Tel. 98 528 0642
delegacion.oeste@baxi.es

